ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН
BBQ

ИНСТАЛАЦИЈА ЗА ГАШЕЊЕ ПОЖАРА ГАСОМ НОВЕКТМ1230

Бр.	Опис радова		Јед. мере	Количина	Јединична цена euro	Цена euro
				А	Б	АхБ
06/3.1.И1.01.00	**ОПРЕМА ЗА ГАШЕЊЕ**					
	Напомена: средство за гашење мора бити у складу са: - СРПС ЕН 15004-1					
06/3.1.И1.01.01.	Челична боца запремине 120 литара, притисак у боци 42 бара, са свом пратећом опремом: вентилом, манометром, индикатором напуњености боце, носачима за боце, електро и ручним актуатором, цревом високог притиска ДН40 за пражњење боце, одговарајућим прелазним адаптером за цеви, пнеуматским актуаторима у комплету са флексибилним цревима за активиранње, индикатором почетка гашења, вентилом сигурности. Опрема је у складу са ЕН12094. VdS сертификат. **произвођач: MOBIAK.**		кпл.	1	2.212,56	2.212,56
06/3.1.И1.01.02.	Челична боца запремине 16 литра, притисак у боци 42 бара, са свом пратећом опремом: вентилом, манометром, индикатором напуњености боце, носачима за боце, електро и ручним актуатором, цревом високог притиска ДН40 за пражњење боце, одговарајућим прелазним адаптером за цеви, пнеуматским актуаторима у комплету са флексибилним цревима за активиранње, индикатором почетка гашења, вентилом сигурности. Опрема је у складу са ЕН12094. VdS сертификат. **произвођач: MOBIAK.**		кпл.	1	1.234,80	1.234,80
06/3.1.И1.01.03.	Гас НОВЕЦ^{TM}1230 **произвођач: MOBIAK.**		кг.	104	41,58	4.324,32
06/3.1.И1.01.04.	Млазница месингана DN20 (360°). Тип: BUCEFA 3/4". (пречници отвора према пројекту).Опрема је у складу са ЕН12094. VdS сертификат. **произвођач: MOBIAK.**		ком.	4	115,92	463,68
06/3.1.И1.01.05.	Млазница месингана DN15, Тип: BFFP 1/2". (пречници отвора према **произвођач: MOBIAK.**		ком.	2	90,72	181,44
06/3.1.И1.01.06.	Растеретна клапна. Испоручује се у комлету са жалузином (GRIFEU 0.1) и маском (GRIPRO 0.1). Уз растеретну клапну испоручити и одговрајућу против кишну жалузину. тип: EVENT 0.1 min. слободне површине 0,1m² **произвођач: MOBIAK.**		ком.	1	756,00	756,00
					УКУПНО ОПРЕМА ЗА ГАШЕЊЕ:	**9.172,80**
06/3.1.И1.02.00	**ЦЕВНИ РАЗВОД**					
06/3.1.И1.02.01	Челичне бешавне цеви DN10 - DN50, поцинковане димензије: schedule 40 према ANSI B36.10 (ASTM A-106/API 5L)		кг.	97	11,00	1.067,00
06/3.1.И1.02.02	Челични носачи са обујмицама,вијцима и навртками DN10 - DN50		ком	42	7,00	294,00
06/3.1.И1.02.03	Челични фитинзи (колена 90°, Т комад, редуцири, ниплови, холендери, муфови) DN10 - DN50 PN60 (сви фитинзи су класе 3000 lb)		ком	46	20,00	920,00
06/3.1.И1.02.04	Остали ситан монтажни материјал		компл.		130,00	130,00
					УКУПНО ЦЕВНИ РАЗВОД:	**2.411,00**
06/3.1.И1.03.00	**МОНТАЖА ОПРЕМЕ И МАТЕРИЈАЛА**					
06/3.1.И1.03.01	У цену монтаже опреме и материјала су укључени: • монтажа повезивање горе наведене опреме са уградњом цевног развода са млазницама према пројектној документацији; • обезбеђење и коришћење механизације; припремни радови за монтажу; • чишћење свих површина до металног сјаја, • ситни грађевински радови који су у вези са монтажом; заптивање отвора ПП материјалом; • радиографска контрола 20% сучеоно заварених спојева;			1	5.300,00	5.300,00
					УКУПНО МОНТАЖА ОПРЕМЕ И МАТЕРИЈАЛА:	**5.300,00**
06/3.1.И1.04.00	**ОСТАЛИ РАДОВИ**					
06/3.1.И1.04.01	• Пуштање у рад.Услуга обухвата: Испитивање инсталације, тестирање, функционално испитивање (без испуцавања гаса), обука особља корисника и примопрадаја система • Израда пројекта Изведеног стања • Упутство за руковање и одржавање • Пројектантски надзор • завршни радови и испитивање инсталације на хидраулички притисак; • технички преглед; • уклањање преосталог материјала са градилишта, опреме и средстава за рад, привремених објеката, чишћење објеката и градилишта;			1	3.500,00	3.500,00

	УКУПНО ОСТАЛИ РАДОВИ:	**3.500,00**

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА - ИНСТАЛАЦИЈА ЗА ГАШЕЊЕ ПОЖАРА ГАСОМ НОВЕК™1230

06/3.1.И1.01.00	ОПРЕМА ЗА ГАШЕЊЕ	9.172,80
06/3.1.И1.02.00	ЦЕВНИ РАЗВОД	2.411,00
06/3.1.И1.03.00	МОНТАЖА ОПРЕМЕ И МАТЕРИЈАЛА	5.300,00
06/3.1.И1.04.00	ОСТАЛИ РАДОВИ	3.500,00
	УКУПНО ИНСТАЛАЦИЈА ЗА ГАШЕЊЕ ПОЖАРА ГАСОМ НОВЕК™1230 euro:	**20.383,80**

Рок важења понуде 5 дана
Дате цене су без ПДВ-а
Начин плаћања: 70% аванс, остатак 15 дана по издатој фактури
Почетак радова у договору са наручиоцем посла по датој сагласности на понуду
Обавеза наручиоца радова је да обезбеди простор за смештај материјала као и простор за привремену радионицу и смештај радника
Сви фитинзи су класе 3000 lb
Опрема која је дата у понуди је од произвођача MOBIAK